**Index of Claims** 

Application	/Control No
-------------	-------------

09/681,570

Examiner

Minh Dieu Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HARRIS, SCOTT C.

Art Unit

2137

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

	_									
Cla	im	Date								
Final	Original	1/30/06								
1	1	=								
	2	-								
2	3	=								
3	1 2 3 4 5	=								
4	5	п								
5 6	6 7	п								
6	7	=							$\Box$	
7	8	=								
8	9	=				L			L	
10	10	=	<u> </u>					L.		
9	11	=	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>			<u> </u>	Щ
11	12	=	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
12	13	=	L	L.		$ldsymbol{f eta}$			<u> </u>	
13	12 13 14 15 16	ᆖ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L_	$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	15	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	L		_	_	_	Ш
	16	-	_	<u> </u>	<u> </u>	_				_
<del></del>	17 18	Ŀ	<u> </u>	_		⊢		<u> </u>	<u> </u>	_
14	18	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_
	19	Ŀ	L	<u> </u>		<u> </u>	_	┝	ļ	
	20 21	Ŀ	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	1	-
	21	ŀ	-	├	ļ	┡	-	-	-	
	22	┝		<u> </u>	-	<u> </u>	-	-	<del> </del>	├
<u> </u>	23	-	<u> </u>	├-	┝	⊢			-	<u> </u>
	24	╁	⊢	├	⊢	├	_		⊢	-
	23 24 25 26	├	-	┢	┝	-		-		├
-	27	⊢	-	╀	╀	╁	├		├	╌
<u> </u>	28	⊢	-	╁	┼-	╁	-	-	┢	├
-	28 29	+-	├-	╁	╁╌	-	┢	┝	├	$\vdash$
-	30	+-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┢╌		┢	┢	┢
$\vdash$	31	╁	┝╌	╁╌	╁	-		-	$\vdash$	$\vdash$
<b></b>	31 32 33	╁╌	╁╌	Н	╁╴	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	$\vdash$
<b> </b>	33	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	╁╌	H	$\vdash$	-	┢	H
	34	╁╌	$\vdash$	$\vdash$		H	<del> </del>	1	t	T
	35	T	$\vdash$	1	Т	T	1	Т	Т	T
	36	T	$\vdash$	1	$\vdash$	1	İ			$\vdash$
	37	t		$\top$			<u> </u>	1	Т	
	38	1	Π	T	Т					Π
	39	1	Π							
	40			L	L					
	41			$L_{-}$						
	42									
	43	匚	匚							
	44						$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$			<u> </u>
	45					$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	_		<u> </u>
	46	<u> </u>		$oxed{\Box}$	$\perp$	$oxed{oxed}$	L		<u> </u>	<u> </u>
	47	_		$oxed{oxed}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	$\perp$
	48	<u> </u>	$\perp$	_	_	_	L	_	_	1
<u> </u>	49	↓_	↓_	_	↓_	↓_	<u> </u>	<u> </u>		ـــ
	50	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L		乚	<u>L</u> .	L	1

E         E	Cla	im					ate	•			
51       52         53       3         54       55         56       57         58       59         60       61         62       63         64       65         66       67         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99											
51       52         53       3         54       55         56       57         58       59         60       61         62       63         64       65         66       67         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	=	Ja	l								
51       52         53       3         54       55         56       57         58       59         60       61         62       63         64       65         66       67         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	ا ق ا	gi		- 1							
51       52         53       3         54       55         56       57         58       59         60       61         62       63         64       65         66       67         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	LL	Ä							ļ		
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99									- 1		
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51			-				$\neg \neg$	$\neg$	
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	$\vdash$	5.					-	-	-	-	
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52	Ш	_	L.,	Щ			_		
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54			1						l
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		55									
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<del></del>	56	Н		-	_					_
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		30	⊢⊣		$\vdash$	-	$\vdash$			-	_
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99		57									
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58	l								
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59									
61 62 63 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-	60	Н			$\vdash$	_	$\vdash$	$\neg$	П	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<del></del>	24	Н		┝	├		$\vdash$		-	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	01	$\vdash$		<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L	62					L				
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63									
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64		П	T-	Г		П		П	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-	65	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	00		_	ļ	<u> </u>	ļ	-	_	L.	_
68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99					<u></u>	$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		67	1		l		i	Ì	١ '		
69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	68									
70		60	$\vdash$		╌	-	$\vdash$	┢	-		
71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		09		-	┢		⊢		$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70	L			<u> </u>	_	L.	<u> </u>	L	_
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		71					]				
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72	T					Ι			
74		73			_	<del>                                     </del>		$\vdash$			
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74	├	⊢	├	┢	╁╌		┝	┝╌	$\vdash$
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74	├—	├	₩	├-	├	-	┝	-	⊢
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75	<u> </u>	L	ļ	╙	<u> </u>	↓	<u> </u>	L_	_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76			L						
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		77					Ī				
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78	1			П		1			
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	70	<del>                                     </del>		-	╁	+-	╁─╴	$\vdash$	┝	-
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		79	-		┝	⊢	⊢	⊢			┢
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		80	<u> </u>	_		L.		L			
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		81			Ι.	L					
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		82			П	Г			Γ		
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	83	1	$\vdash$	T	$\vdash$	Ι	<del>                                     </del>			$\vdash$
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<del></del>		+	$\vdash$	+-	$\vdash$	+-	$\vdash$	├-	-	$\vdash$
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	ļ	04	₩	├-	-	-	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	-	-
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	L.	85	辶			<u></u>	_	<b>Ļ</b> _	L	_	L_
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86		1	1					1	
88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		87	Ī		Π	Π		Π			Г
89		88	†	t	t	T	1	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-
91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	<u></u>	89	<b> </b>	_	-	₩	_	$\vdash$	<b> </b>	<b>⊢</b> –	<b>—</b>
92 93 94 95 96 97 98 99				L	L	_	_	$oxed{oxed}$	L	L	辶
92 93 94 95 96 97 98 99		91	1	_	1						
93 94 95 96 97 98 99 99 9		92	T		Т	Ī	Ī	Т	T	Γ	1
94 95 96 97 98 99 99 99		03	+	$\vdash$	+-	t	†	t	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-	93	┼		$\vdash$	⊢	₩	-	$\vdash$	-	$\vdash$
96 97 98 99			ـــــ	$\vdash$	1	₩	1_	1	L	⊢	<del> </del>
97 98 99	L					L	L				L
97 98 99		96			Г	Γ	Γ			1 -	1
98 99		97		1	$\top$	Т	Т	Т			П
99	H	08	$\vdash$	$\vdash$	+	1	1	H	<del> </del>	+-	t
	-	30	+	├-	+-	┼	$\vdash$	$\vdash$	╁	┝╌	+
[ 100] [ ] [ ]	<b>I</b> —		4	<del> </del>	$\vdash$	⊢	<b>├</b> -	<b>↓</b> _	-	<b>├</b> -	-
	L	<u> </u> 100	1	<u> </u>	L.	上		L		乚	<u>L</u>

Cla	aim			_		Date	<del></del>			
				-						
<u>a</u>	Original									
Final	rig									
	101 102 103		_							$\exists$
	102		$\overline{}$	$\vdash$	Н	-				$\dashv$
	102	_		$\vdash$	<del>-</del>	H				$\exists$
	104			_	۳-	-				$\dashv$
	104 105	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	_	_	
	106	-	_	-		$\vdash$		$\vdash$	_	
<u> </u>	107		Ι		├─	-		H		-
<u> </u>	108	_		⊢	├─	-			-	$\dashv$
<u> </u>	100			⊢	-	H		_		$\dashv$
	109 110		_	-	_	H		$\vdash$	_	_
<u> </u>	110	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	_			<u> </u>	$\dashv$
	111		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	$\dashv$
ļ	112	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b> —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	114 115	L_		oxdot	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Щ
	115	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{}$	ļ	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ш
	116	L_	匚	l	<u> </u>	L	<u> </u>			Ш
	117		<u>_</u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	_		<u> </u>		
	118									
	119			П					<u> </u>	
	120 121 122 123 124 125 126									
	121			Γ						
	122			Г				Г		
	123			Г				Г		
	124			✝	Ι-	t	Т			
	125	<del>                                     </del>	T	┢	t	t			1	
<u> </u>	126	$\vdash$	f	<b>†</b>	T	T	T	Т	Г	
-	l 127	Т		<del>                                     </del>	1	┢	t		┢	
-	128 129 130	$\vdash$	H	_	1	┢	t	┢		$\vdash$
	120	┢╌	1	┢	╁╾	┢	1		$\vdash$	Н
-	120	╁	$\vdash$	╁	╁╌	╁	╁	┢╾	╁	-
	130	├	⊢	⊢	╀╌	┝	<del>                                     </del>	-	├	
<u> </u>	131 132	┢	┢	╁┈	╀╌		┢	╁	$\vdash$	├-
	133	1	⊢	╀	╀╌		⊢	₩	⊢	-
<u> </u>	133	┝	⊢	├	├	┼	⊢	<del> </del>	-	-
	134 135	<del>-</del>	├	⊢	┼-	-	╀	⊢	⊢	
	135	⊢	├-	⊢	┼	⊢	├-	⊢	⊢	
	136 137	┞	<u> </u>	ــ	↓_	_	-	<u> </u>	┡	L
	137	┡	┞-	⊢	<b>↓</b> _	↓_	┡	├-	<u> </u>	_
	138	<del> </del>	<u> </u>	┞	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>
	139 140	╙	<u> </u>	▙	ļ	<u> </u>	╄	$\vdash$	┞	<u> </u>
L		<u> </u>	<u> </u>	↓_	1_	<u>L</u>	_	<u> </u>	ļ	L.
<u></u>	141	<b>L</b>	<u> </u>	1_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>
<u> </u>	142	<u></u>	1_	ot	ـــ	$\perp$	L.	<b>L</b>		<u> </u>
	143				Ĺ	ļ		<u> </u>	_	<u> </u>
	144	Ĺ	Ĺ	L	$L^{-}$	$oxed{\Box}$	L	L	L	
	145		Γ				$\Gamma$			
	146				Ĺ	Γ			Γ	
	147	Γ		1_	Τ		$\top$	П	Т	Π
	148	1	T	T	1-	1			1	
	149	†	T	十	†-	T	$\vdash$	T	$\vdash$	<del>                                     </del>
1	150	t	$\vdash$	†	†-	T	$\vdash$	$\vdash$	$t^{-}$	+
	1 100	Ь		_	1_					<u> </u>